Index of Claims

Appl	ication	n/Cont	rol No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination FRALEY ET AL

10/537,758 Examiner

Art Unit

Venkataraman Balasubramanian 1624

√	Rejected
II	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im				_[Date	<u>e</u>				74	Cla	im				_[Date	<u>e</u>
Final	Original	3/20/07										Final	Original						
	1	-											51						
	2	•											52						L
	3	-					Ĺ			Ш			53						L
	4	-				_	L						54					_	L
1	5	Ξ				<u>L</u> .	<u> </u>	ļ					55					_	L
2	6	=		_				L					56					<u> </u>	L
3	7	=		_	<u> </u>	ļ	L.	┡	L	ļ.,			57	_		_		_	┝
4	8	=		_	⊢	<u> </u>	-	├-	⊢	<u> </u>			58	_		_	_		╀
5	9	=	_		<u> </u>	_	⊢	⊢	 				59				-	⊢	╀
6	10	=		┝	┝	-	⊢	├	H	_	1		60 61	-			-	-	┝
8	11	=	\vdash	┝		⊢	├	├	├—	H	17.5	<u> </u>	62		_	-	⊢	\vdash	╁╴
 •	13	-	-		\vdash	\vdash	┢┈	\vdash		\vdash			63	Н			┝		╁╴
<u> </u>	14	-	H	-		-	-	┢	┢	\vdash			64			_	\vdash	-	H
	15	=	H	┝	-	\vdash	├	\vdash	├	\vdash			65			\vdash	\vdash	├─	十
 	16	_	\vdash	\vdash	-	╁	┢	\vdash	\vdash		40.		66			\vdash	\vdash	 	t
	17	_		\vdash		\vdash	H	-	t				67		_	\vdash		 	t
_	18	-		_			\vdash	1	 	一	-		68					T	T
	19	-		┪	 	\vdash	† -	Т	┪	T	ľ		69				Г		T
	20	-		\vdash	Т	┢	†		\vdash	-			70		-			T	T
	21	-				\vdash	†	T	\vdash				71		_			T	Т
	22	Ι_	T		 	T	T	T	Т	İ	14.4		72					1	T
	23	-		Г		T	T	1		Г			73		-			П	T
	24	-	Г	Τ			Τ	T					74						Т
	25	-				Π			Ī				75						Ι
	26	-											76						L
	27	=											77						L
	28				į								78				L		L
	29	_					L	$oxed{oxed}$	_	乚			79		L	L	L	上	┖
	30	<u> -</u>	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		↓_		<u> </u>			80		L_	<u> </u>	_	┖	╀
	31	-	<u></u>	L	ļ	_	L	L	上				81	_	ļ		L_	┞	╀
	32	<u> -</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1_	┞-	┞	╙	닏		<u> </u>	82	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	╀
L	33	-	_	<u> </u>	 _	╙	╄	╄	╙	_	3.5		83		_	1		┞-	╀
	34	ᆖ	<u> </u>	ļ.,	⊢	ļ	╄	╀	├	├			84	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	╀
<u> </u>	35	<u> </u>	├	├	⊢	├	┼	╀	╄	-			85			-	-	┢	╀
-	36	-	-	⊢	⊢	⊢	╄	┼	╂	-		-	86	-		\vdash	╄	╁	╀
-	37	-	\vdash		├	-	╀	⊢	╀	┼			87 88	⊢	-	├	├	+	+
<u> </u>	38 39	-	\vdash	-	+-	-	┼	\vdash	╁	⊢		 	89	\vdash	-	\vdash	\vdash	╁╌	╁
	40	-	┢	┝	┢	\vdash	╁	╁	╁	├	1	<u> </u>	90		 	├─	╁	╁	╁
-	41	-		┢	\vdash	\vdash	╁╌	╁╌	╁╾	╁	ł		91		-	H	┢	\vdash	t
-	42	\vdash	┢╾	╁╌	├	⊢	╁	╁╌	+	\vdash	1	 	92	H	-			╁╌	╁
\vdash	43	+	\vdash	\vdash	t	\vdash	+	╁╌	+	\vdash	ł	\vdash	93	\vdash	H	╁	\vdash	\vdash	$^{+}$
\vdash	44	+-	\vdash	H		+	+	+	†	t	1		94	t	Н	\vdash	\vdash	T	t
	45	-	H	H	\vdash	t	†	T	1-	\vdash	1.		95	\vdash	T	Н	\vdash	t	t
	46	T	\vdash	\vdash	t^{-}	t	T	t	\vdash	t	1	\vdash	96	 	Т	T	\vdash	T	T
	47	1	Т	t	T	T	T	T	✝	Т	1		97	1	_	\vdash	T	T	T
	48		Т	1	1	1-	Т	T	t	1	1		98	⇈	 	T	T	T	T
	49	T	\vdash	<u> </u>	Г	T	T	T	1	1	1		99	<u> </u>		T	T	✝	T
-	50	t	 	\vdash	⇈	1	t	t	${}^{+}$	t	1	$\overline{}$	100	\vdash	Т	\vdash	⇈	T	t

	Final	Original										
		51			_							l
İ		51 52 53 54 55 56	_									ļ
· I		53		_	Т		\vdash					l
1		54	_									l
1		55								_	_	ı
		56							-		_	l
ŀ		57	-		-		\vdash					١
ł		58					\vdash	_			-	ĺ
1		57 58 59	_		\vdash		\vdash					l
		60	_		-	\vdash	\vdash	_	-			ı
		61	_		Н	Т						١
		62		_			Т	_				١
1		63			_			\vdash	_		\vdash	١
		64		_		\vdash	-	_	_			١
		65				\vdash		_			Г	١
i,		66			Н	\vdash	<u> </u>	_				İ
1		67			\vdash		_	\vdash	Г	_		۱
Salar Control		61 62 63 64 65 66 67 68			1	_			\vdash			١
1		69		_	<u> </u>	Г	\vdash				Т	۱
		70			t —		Г		_		Г	١
		71	_			\vdash				_	\vdash	١
4.5		72			\vdash	Г	·				Г	1
		73		 	一		Г					1
		70 71 72 73 74 75 76 77 78 79		\vdash	1		Т					1
		75	_	\vdash			t				Г	1
		76			\vdash	T-	ऻऻ		Г	Т		1
1		77		\vdash			Ħ		_		\vdash	ĺ
		78		Г			厂			\vdash		1
		79				Г	1	Г			Г	1
		80	•	Г	\vdash	_	\vdash		Г			1
		81 82 83			Т		Г	Г				1
		82										1
		83		Г					П		Г	1
		84					Г					1
		84 85							Г		Π	1
		86				1			Π		Γ	1
5.		86 87 88			П							1
		88			Π							1
. i		89			П			Γ				
		89 90										
		91										
		92										
		92 93										
		94	L		匚	匚	匚					
		95					匚					
		96			\Box	匚	匚	Ĺ			L	
		96 97 98	匚			\Box	匚		\Box			
		98	L	L					匚			
		99		L		L	L				$oxed{oxed}$	
	1	100	I	Г			Γ^{-}		1	I	1 _	1

Tell Tell <td< th=""><th>Cla</th><th colspan="10">Date</th></td<>	Cla	Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	-a	na									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	ا نِيْ ا	igi									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	۳ ا	Ŏ									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		101		_	-	H		-		_	Н
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		101		<u> </u>	<u> </u>	-	H				Н
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	<u> </u>	102	-	<u> </u>	-	_	<u> </u>			_	Н
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		103			_	\vdash	_				Н
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		104		┡	<u>. </u>	_	_	_	_	\vdash	Н
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		105	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>				Н
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		106	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>
109		107	L	ldash	<u> </u>	_	<u> </u>		_		Щ
110		108	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		109	L			<u> </u>		ļ.,	L	_	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		110	_				L		<u>L</u>	<u> </u>	Ш
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		111	L			_		<u> </u>		<u>L</u> .	
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		112	oxdot	<u> </u>		ļ		<u> </u>	<u> </u>		Ш
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		113	$oxedsymbol{oxed}$	<u>L</u>		$oxed{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>		$oxed{oxed}$
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		114		<u></u>		$oxed{\Box}$	_			_	
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		115							L		L
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		116	匚					Ĺ			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		118							_	L	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		119			Ĺ						
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		1 120					Ĺ				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		121				L					
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		122						L			
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		123									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		124									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		125									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		126			<u> </u>					L	L
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		127			_		<u> </u>	乚	L	$oxed{oxed}$	L
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		128		ļ			_		L	L	<u> </u>
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		129		<u> </u>	L				L		<u> </u>
132 133 134 135 136 137 138 139 140		130			L		L	$oxed{oxed}$	L	L	
135 136 137 138 139 140		1 131	L.							_	
135 136 137 138 139 140		132	L		<u> </u>		L	_	L	L	
135 136 137 138 139 140		133			L	L					$oxed{oxed}$
135 136 137 138 139 140	<u></u>	134			L	╚		L	L		
137 138 139 140 141		135				\perp	_	L	<u>L</u>		<u></u>
137 138 139 140 141		136				<u> </u>		L		匚	$oxed{oxed}$
138 139 140 141		137	<u>L</u>				\perp	L	L	∟	匚
140		138							oxdot	L	<u></u>
141		139	_	\perp	L		L		\perp	<u> </u>	<u> </u>
		140	匚				Ľ		<u>L</u>	$oxedsymbol{oxed}$	
142				L	L	L	$oxedsymbol{oxed}$		oxdot	┕	┕
						\Box	\Box				匚
143							<u> </u>	_	L		∟
144					1.				<u> </u>		┖
145				┖	\Box	\Box	匚	匚		匚	┖
146				匸	L	L		匚		\Box	
147			L	$oxedsymbol{oxed}$	Ĺ	L				\Box	L
148						匚		Ĺ			\Box
149		149					\Box	\Box	匚		匚
150		150			\Box			Ĺ			